

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3382.520

# Dakmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e

Staat: 19-10-2024 (Bron: [rittal.com/nl-nl](http://rittal.com/nl-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3382.520 - Dakmontage-koelaggregaat TopTherm Blue e Totaal koelvermogen 0,50 - 4,00 kW

Energiezuinige Blue e dakmontage-koelaggregaten in de vermogensklassen 500 W tot 4000 W met standaard geïntegreerde e-Comfortcontroller en elektrische condensaatverdamping.

## Functies

|  |   |
|--|---|
| Bestelnr.                                | SK 3382.520   |
| Uitvoering                               | dakmontage  |
| Product omschrijving                     | Energiezuinige Blue e dakmontage-koelaggregaten met standaard geïntegreerde e-Comfortcontroller en elektrische condensaatverdamping.  |
| Voordelen                                | Koppelbaar met de IoT-interface via Blue e IoT-adapter voor koelaggregaten vanaf 500 W koelvermogen, met e-Comfortcontroller  |
| Materiaal                                | Plaatstaal  |
| Kleur                                    | RAL 7035  |
| Levering                                 | Condensor met hydrofobe RiNano-coating<br>Geïntegreerde elektrische condensaatverdamping<br>Aansluitgereed (steekbare aansluitklemmenstrook)<br>Boorsjabloon<br>Bevestigingsmateriaal |
| Nuttig koelvermogen volgens DIN EN 14511 | Koelvermogen L35 L35/50 Hz: 0,6 kW<br>Koelvermogen L35 L35/60 Hz: 0,62 kW<br>Koelvermogen L35 L50/50 Hz: 0,42 kW<br>Koelvermogen L35 L50/60 Hz: 0,48 kW                               |
| Nominale spanning                        | 200 V, 50 Hz/60 Hz  |
| Opmerking                                | Het dakmontage-koelaggregaat 3273.500 kan vanwege het beperkte geluidsniveau ook voor kantoortoepassingen worden gebruikt.  |
| Nominale stroom max.                     | Bij 50 Hz: 2,7 A<br>Bij 60 Hz: 3 A  |

# Funcities

|   |  |
|---|--|
| Aanloopstroom (max.)                              | Bij 50 Hz: 10,5 A<br>Bij 60 Hz: 10,1 A   |
| Luchtverplaatsing (vrijblazend)                   | Extern circuit: 800 m <sup>3</sup> /h<br>Intern circuit: 170 m <sup>3</sup> /h   |
| Energy Efficiency Ratio (EER)<br>50/60 Hz L35 L35 | C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,62<br>C.O.P-waarde L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,91   |
| Uitvoering  | dakmontage   |
| Afmetingen  | Breedte: 597 mm<br>Hoogte: 417 mm<br>Diepte: 380 mm  |
| Beschermklasse IP volgens EN 60529                | Extern circuit IP 34<br>Intern circuit IP 54   |
| Koudemiddel/koelmedium                            | Koelmedium: R-513A<br>Aantal: 0,3 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> -equivalent (CO <sub>2</sub> e): 0,19 t                                       |
| Aansluiting (elektrisch)                          | Steekbare aansluitklemmenstrook  |
| Inschakelduur                                     | 100 %  |
| Temperatuurregeling                               | e-Comfortcontroller (door de fabriek ingesteld op +35 °C)  |
| Bedrijfstemperatuurbereik                         | 10 °C...55 °C  |
| Opslagtemperatuurbereik                           | -40 °C...70 °C   |
| Instelbereik                                      | 20 °C...55 °C  |
| Nominaal vermogen Pel                             | Nominale vermogen L35 L35/50 Hz: 0,37 kW<br>Nominale vermogen L35 L35/60 Hz: 0,34 kW<br>Nominale vermogen L35 L50/50 Hz: 0,31 kW<br>Nominale vermogen L35 L50/60 Hz: 0,37 kW |
| Toelaatbare bedrijfsdruk (p. max.)                | 28 bar   |
| Voorzekering                                      | Trafobeveiligingsschakelaar: 6,3...10 A  |
| Leveringseenheid                                  | 1 st.  |
| Gewicht/VE  | 35 kg  |
| Nettogewicht                                      | 28.5   |

# Functies

---

|              |               |
|--------------|---------------|
| Brutogewicht | 30            |
| EAN          | 4028177366657 |
| ETIM 8       | EC000855      |
| ETIM 7.0     | EC000855      |
| ECLASS 8.0   | 27180704      |

---

# Goedkeuringen

---

|               |   |
|---------------|---|
| Goedkeuringen | UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTTA                        |
| Certificaten  | EAC   |
| Verklaringen  | Verklaring van conformiteit<br>Verklaring van conformiteit UK |

---